N8146-16 1Wayスリムタワー防塵ベゼル ユーザーズガイド

はじめに

このたびは、本製品をお買い求めいただき、まことにありがとうございます。
本書は、本製品を正しく安全に設置・使用するための手引きです。本製品をご使用になる前に本書をよくお読みになり、製品の取り扱いを十分にご理解ください。

必要なときすぐに参照できるよう、お手元に置いておくようにしてください。
ご使用の前に「使用上のご注意」を必ずお読みください。

使用上のご注意 ― 必ずお読みください ―

本製品を安全に正しくご使用になるために必要な情報が記載されています。

安全にかかわる表示ついて

本書では、本製品を安全に正しくお使いいただき、お客様への危害や財産への損害を未然に防止するために、次の絵表示を使用しています。内容をよく理解されてから、本文をお読みください。

本書では、危険の程度を表す用語として、「警告」と「注意」を使用しています。それぞれの用語は次のような意味を持つものとして定義されています。

警告	人が死亡する、または重傷を負うおそれがあることを示しています。
注意	火傷や怪我または物的損害を負うおそれがあることを示しています。

危険に対する注意・表示は次の２種類の記号を使用しています。それぞれの記号は次のような意味を持つものとして定義されています。

	注意の喚起	この記号は危険が発生するおそれがあることを表しています。記号の中の絵表示は危険の内容を図案化したものです。	（例）（高温注意）
	行為の禁止	この記号は行為の禁止を表しています。記号の中や近くの絵表示は禁止された行為の内容を図案化したものです。	（例）（分解禁止）

注意の喚起

	特定しない一般的な注意・警告を示します。		発煙や発火のおそれがあることを示します。

行為の禁止

	特定しない一般的な禁止を示します。

行為の強制

	本体装置の電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電のおそれがあります。

安全上のご注意

安全にお使いいただくために、次に示す注意事項をお守りください。

警告	
	万一、煙、異臭、異音などが生じた場合は、ただちに電源をOFFにして電源プラグをコンセントから抜いてください。その後、お買い求めの販売店または保守サービス会社にご連絡ください。 そのまま使用すると火災の原因となります。

注意	
	指定した装置以外に取り付けないでください。指定以外の装置にたとえ取り付けることができても、取り付けた装置の冷却機能が低下して正常に動作しないばかりか、火災や故障の原因となるおそれがあります。
	次に示すような場所や本書で指定している環境条件を超える場所には設置・保管しないでください。 火災や故障の原因となるおそれがあります。 ● 薬品や化学物質などを扱う場所 ● 直射日光が当たる場所 ● 湿気の多い場所 ● 不安定な場所 ● 急激な温度変化のある場所 ● 振動や衝撃のある場所 ● 腐食性ガス(二酸化硫黄、硫化水素、二酸化窒素、塩素、アンモニア、オゾンなど)の存在する環境 ● 腐食を促進する成分(塩化ナトリウムや硫黄など)や導電性の金属などが含まれている環境

取り扱い上のご注意　－ 本製品を正しく動作させるために －

本製品を正しく動作させるために次に示す注意事項をお守りください。これらの注意を無視した取り扱いをすると故障の原因になります。

- 本製品を重ね置きしないでください。
- 保管や取り付け・取り外しの際に固いものにぶつけないでください。
- 梱包状態でも落下させないでください。損傷するおそれがあります。

＜本書の記号について＞

本書の中には次の記号を使用しています。記号は次のような意味をもつものとして定義されています。

取り扱いで、守らなければいけないことや特に注意すべき点を示します。

第三者への譲渡について

本製品を第三者に譲渡(または売却)するときは、必ず本書を含め全ての添付品を一緒にお渡しください。

廃棄について

本製品の廃棄については各自治体の廃棄ルールに従ってください。詳しくは、各自治体へお問い合わせください。防塵フィルタはプラスチックとして廃棄してください。

1. 本製品使用上のご注意

●本製品は **Express5800/GT110b-S 専用オプション**です。
●本製品は **塵埃侵入防止**にのみ効果が有ります。**塩害、腐食性ガス**には効果が有りません。
●以下の装置構成に当てはまる場合は本製品を使用しないでください。

(1) Express5800/GT110b-S 2.5型ドライブモデル(空冷/水冷モデル)
下記のHDDを搭載している装置構成は使用不可となります。
増設用600GB HDD [N8150-305] (10,000rpm)
増設用73.2GB HDD [N8150-258] (15,000rpm)
増設用146.5GB HDD [N8150-269] (15,000rpm)

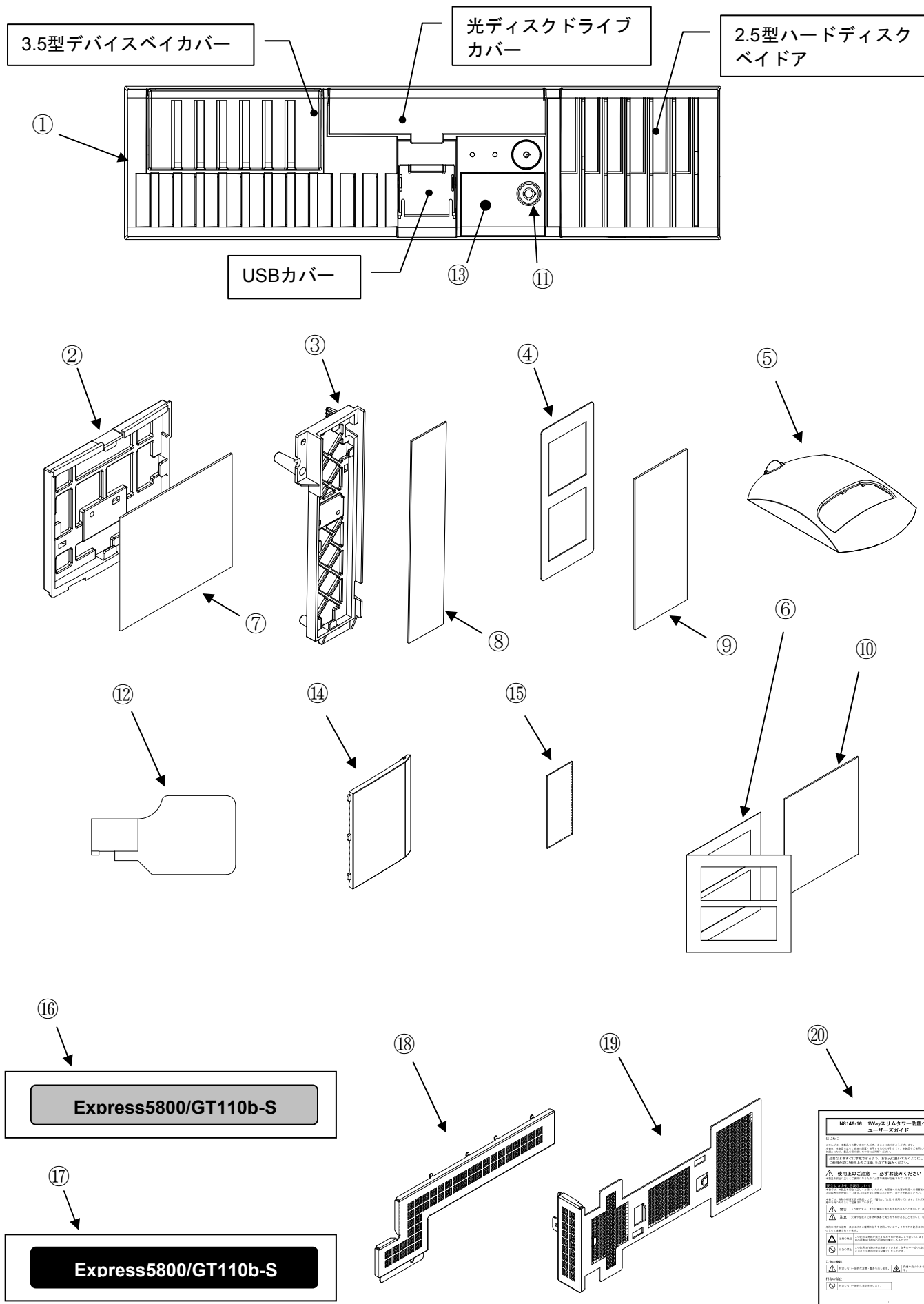
(2) Express5800/GT110b-S 3.5型ドライブモデル
(2.1) 空冷モデル
下記のHDDを搭載している装置構成は使用不可となります。
増設用1TB HDD [N8150-G260] (※BTO組込専用) (7,200rpm)
増設用2TB HDD [N8150-G284] (※BTO組込専用) (7,200rpm)
増設用1TB HDD [N8150-260] (7,200rpm)
増設用2TB HDD [N8150-284] (7,200rpm)

(2.2) 水冷モデル
全機種において使用不可となります。

2. 構成品

構成品を確認してください。

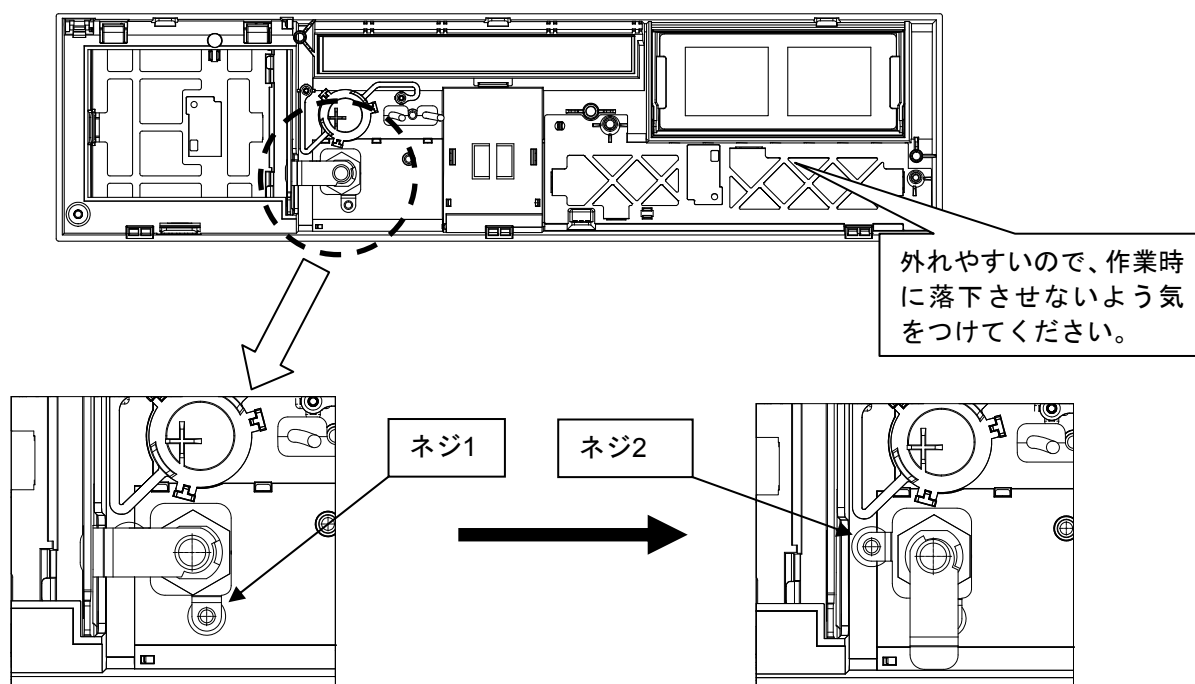
項番	品名	数量	概要
1	防塵ベゼル	1	
2	ドアフィルタケース	1	項番 1 に取り付け済み
3	ベゼルフィルタケース	1	項番 1 に取り付け済み
4	デバイスフィルタフレーム	1	項番 1 に取り付け済み
5	防塵エアダクト	1	
6	ダクトフィルタフレーム	1	項番 5 に取り付け済み
7	防塵フィルタ(青)	1	項番 2 に取り付け済み
8	防塵フィルタ(黒)	1	項番 3 に取り付け済み
9	防塵フィルタ(赤)	1	項番 4 に取り付け済み
10	防塵フィルタ(緑)	1	項番 6 に取り付け済み
11	鍵(シリンダー)	1	項番 1 に取り付け済み
12	鍵	2	
13	アクセントカバー	1	項番 1 に取り付け済み
14	アクセントカバー(穴無し)	1	3.5 型ドライブモデル用
15	目隠しラベル	1	3.5 型ドライブモデル用
16	ネームプレート(GT110b-S・銀)	1	空冷モデル用
17	ネームプレート(GT110b-S・紺)	1	水冷モデル用
18	排気フィルタ A	1	
19	排気フィルタ B	1	
20	ユーザーズガイド	1	本書

3.5型デバイスベイカバー
光ディスクドライブ
カバー
2.5型ハードディスク
ベイドア
①
USBカバー
⑬
⑪
②
③
④
⑤
⑦
⑧
⑨
⑥
⑩
⑫
⑭
⑮
⑯
Express5800/GT110b-S
⑰
Express5800/GT110b-S
⑱
⑲
⑳

※3.5型ドライブモデルをご使用のお客様へ

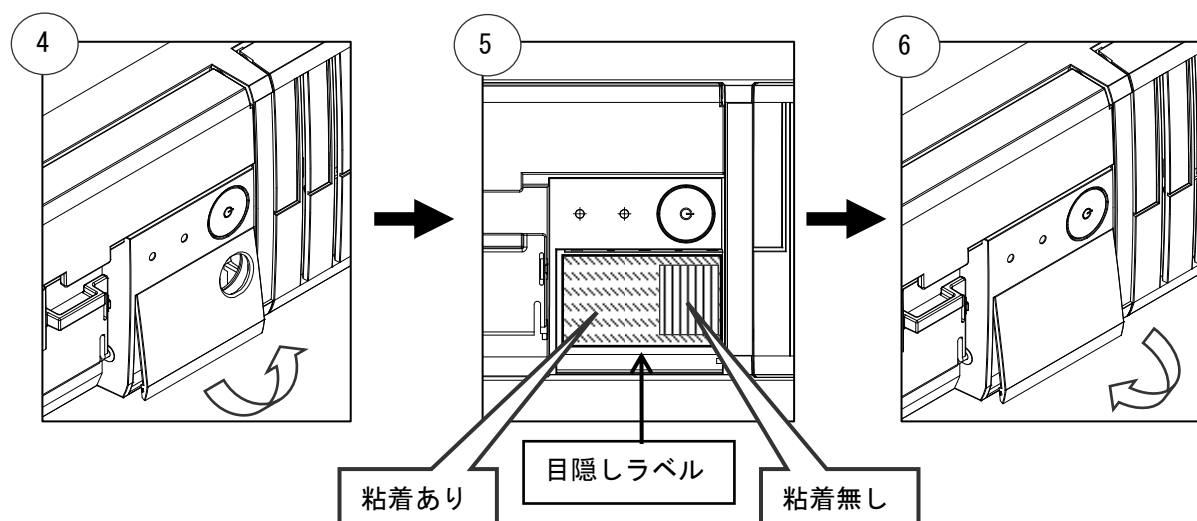
本製品は鍵(シリンダー)が取り付いている状態でも装置に取り付けることが可能です。
鍵が不要の場合は下記の手順で鍵の無い状態にできます。

1. ネジ1を外してください。

2. キーを回し、ロックを解除してください。

3. ネジ2を外し、鍵(シリンダー)を取り外してください。

4. アクセントカバーの穴に指をかけ、手前に引き起こすようにして取り外してください。
   取り外したアクセントカバーは廃棄してください。

5. 鍵穴の位置に粘着の無い部分がくるようにして、目隠しラベルを下図の位置に
   貼り付けてください。

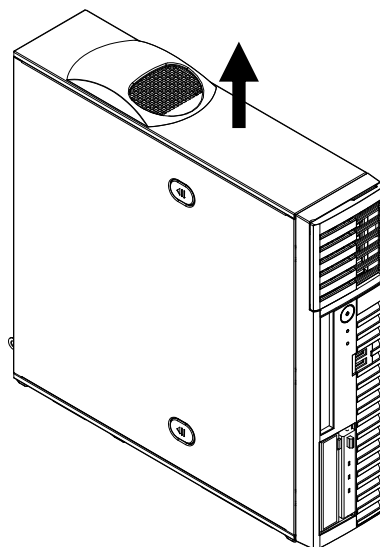
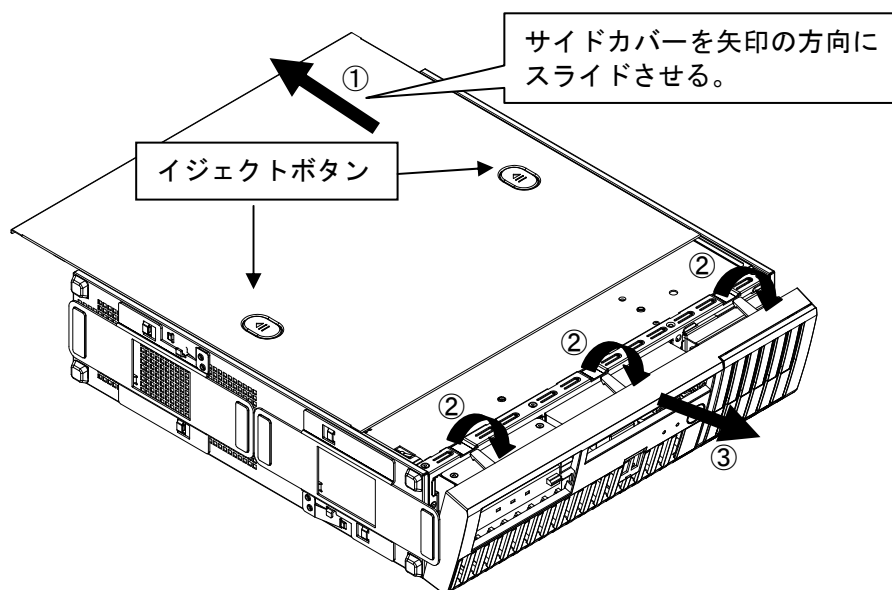
6. 付属のアクセントカバー(穴無し)を下図のようにしてはめ込んでください。

3. 装置への取り付け・取り外し

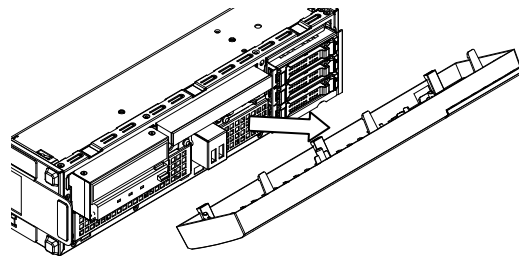
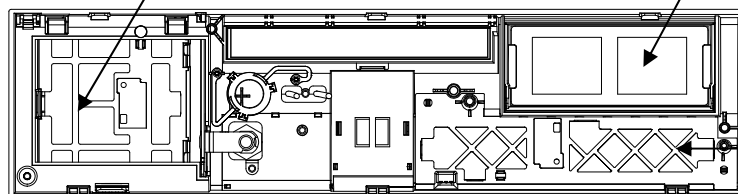
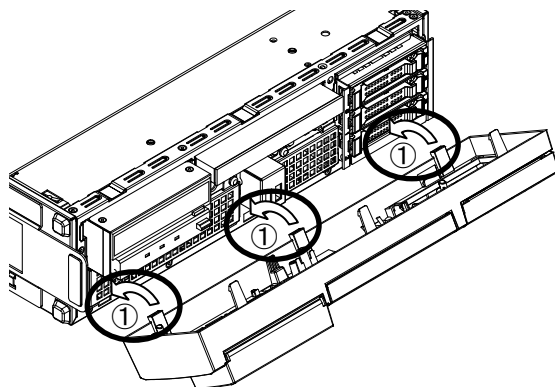
下記の手順にて装置に取り付けを行ってください。

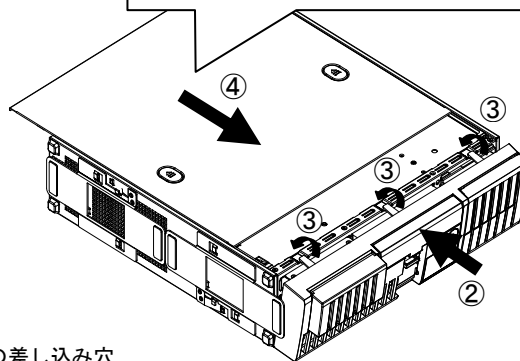
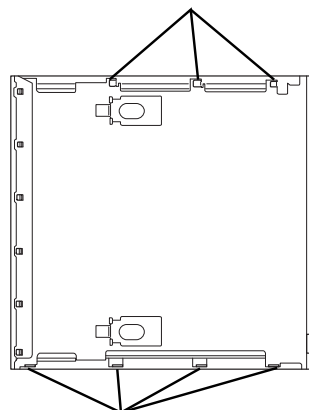
● 取り付ける装置の説明書を参照し、「安全上のご注意」、「取り扱い上のご注意」を守って取り付け・取り外しを行ってください。

※本製品をGT110b-Sに取り付けることにより、本体外形寸法が以下となります。
93.0 mm (幅) X 396.5 mm (奥行き) X 363.0 mm (高さ) (エアダクト・スタビライザ・突起物含まず)
190.0 mm (幅) X 421.5 mm (奥行き) X 386.5 mm (高さ) (エアダクト・スタビライザ・突起物含む)

1. 装置の電源を切り、電源ケーブルを外してください。

2. 装置上部のエアダクトを矢印方向に引っ張り、取り外してください。

3. 装置を横置きにし、サイドカバーを２か所のイジェクトボタンを押しながら背面側にスライドさせ、取り外してください。(①)。
4. 下図の向きでフロントベゼルの上側にあるリリースタブ(3か所)を引き(②)、タブが本装置のフレームから外れる程度まで前面に少し引っぱってください(③)。

● 前面に引っ張りすぎるとフロントベゼルの下側を固定しているフックを破損してしまいます。少しだけ引き出してください。

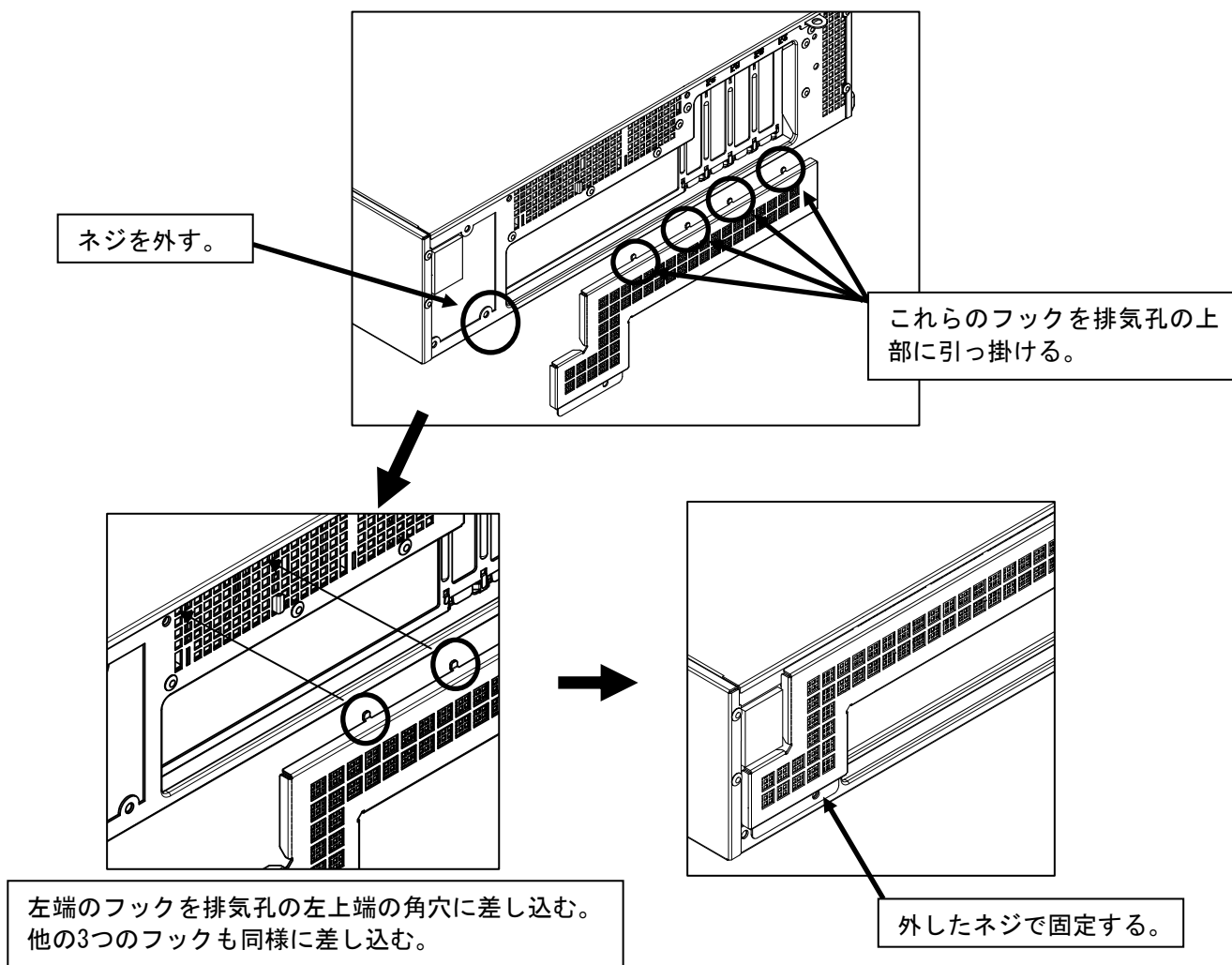
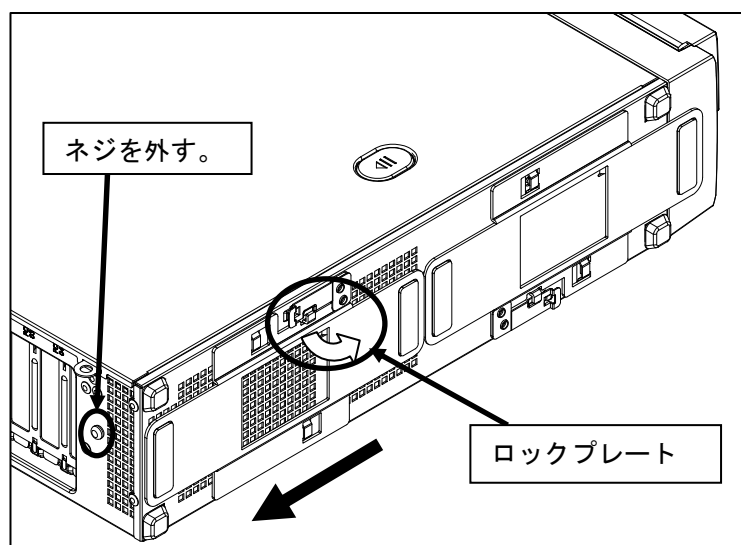
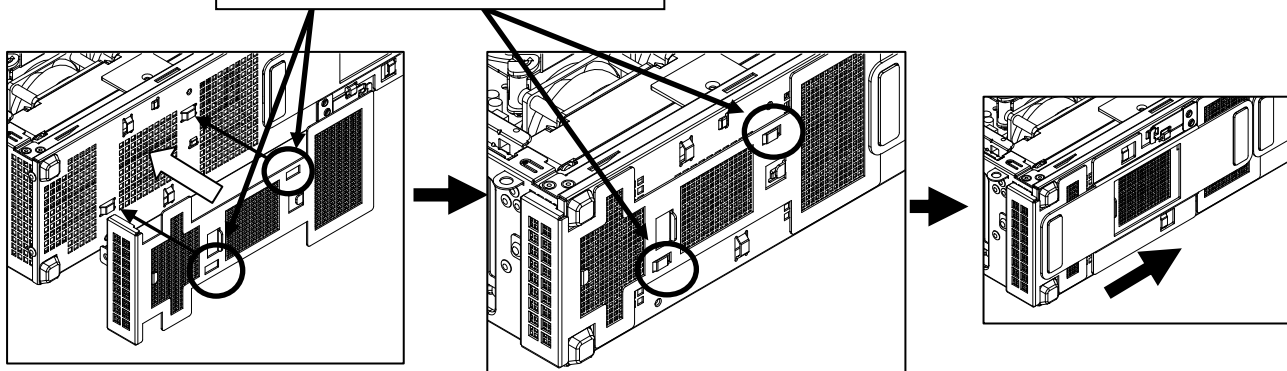
5. フロントベゼルを上へスライドさせ、下側の穴3か所に引っかかっているフックを外して本装置から取り外してください。

6. 防塵ベゼルにフィルタ3種類が取り付けてあることを確認してください。

7. 前項のフロントベゼルの取り外しと逆の手順で防塵フロントベゼルを取り付けます。右図のように防塵フロントベゼルの下側にある3つのタブを本装置前面の穴に差し込んでから(①)フロントベゼルの上側を本装置に向けて押し(②)、リリースタブでロックしてください(③)。

8. 取り付けと逆の手順でサイドカバーを前面側にスライドさせて、閉じてください(④)。

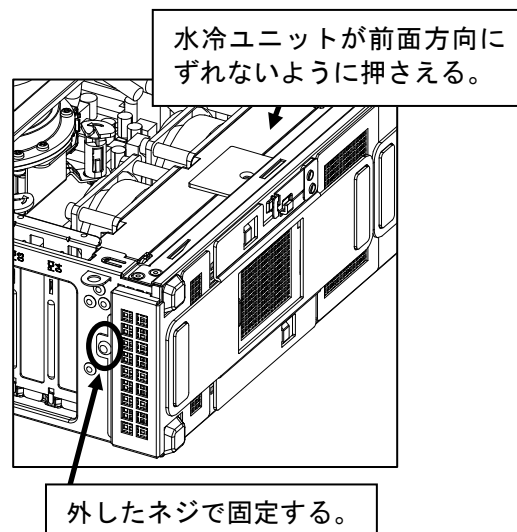
- サイドカバーの上下にあるフックが装置のフレームにある穴に確実に差し込まれていることを確認してください。
  また、装置前面にスライドしてカバーを取り付けるときにも、サイドカバー前面側にあるフックが装置のフレームに引っ掛かっていることを確認してください。
  フレームに引っ掛かっていないとカバーを確実に取り付けることができません。

9. 下図のように、電源のネジを外し、排気フィルタAを下図の位置に取り付けてください。

ネジを外す。

これらのフックを排気孔の上部に引っ掛ける。

左端のフックを排気孔の左上端の角穴に差し込む。
他の3つのフックも同様に差し込む。

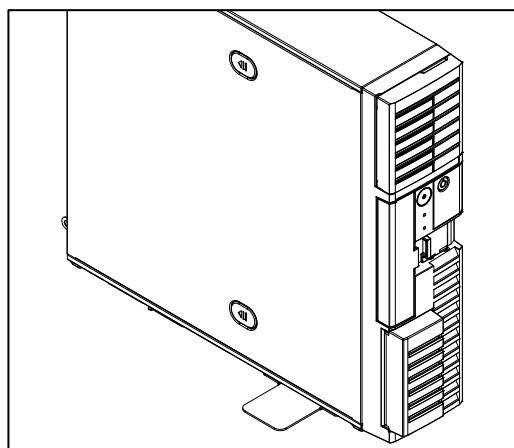
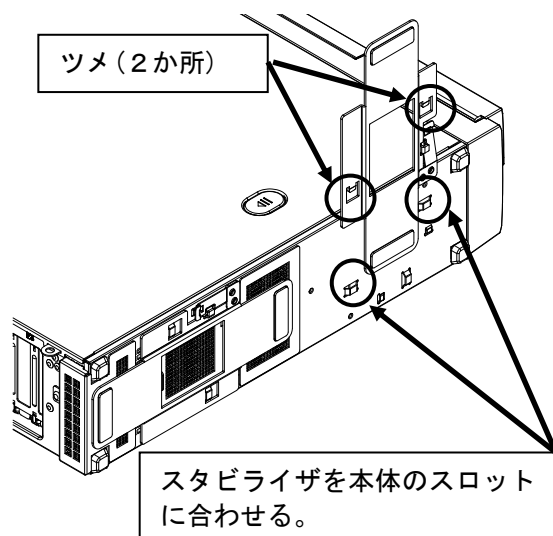
外したネジで固定する。

10. 水冷モデルをご使用のお客様は下記の手順に従って、排気フィルタBを取り付けてください。
   10.1 スタビライザにあるロックプレートを浮かせて、矢印の方向にスライドさせて取り外してください。
   10.2 項目3の手順に従ってサイドカバーを取り外してください。
   10.3 下図の位置のネジを取り外してください。

10.4　下図のように排気フィルタBを取り付けてください。
10.5　スタビライザを矢印の方向にスライドさせて取り付けてください

10.6　水冷ユニットが動かないよう押さえながら、右図のように外したネジで固定してください。

※ネジがうまく固定出来ない場合は、水冷ユニット側のネジ穴が排気フィルタBの穴の中心と合っているかどうかを確認してください。

10.7　項目8の手順にしたがってサイドカバーを閉めてください。

※水冷モデルを縦置きで使用される場合

装置前面側のスタビライザを外し、下図のようにスタビライザのツメを本体装置のスロットに差し込み取り付けてください。

ツメ（２か所）

スタビライザを本体のスロット
に合わせる。

※排気フィルタのメンテナンス

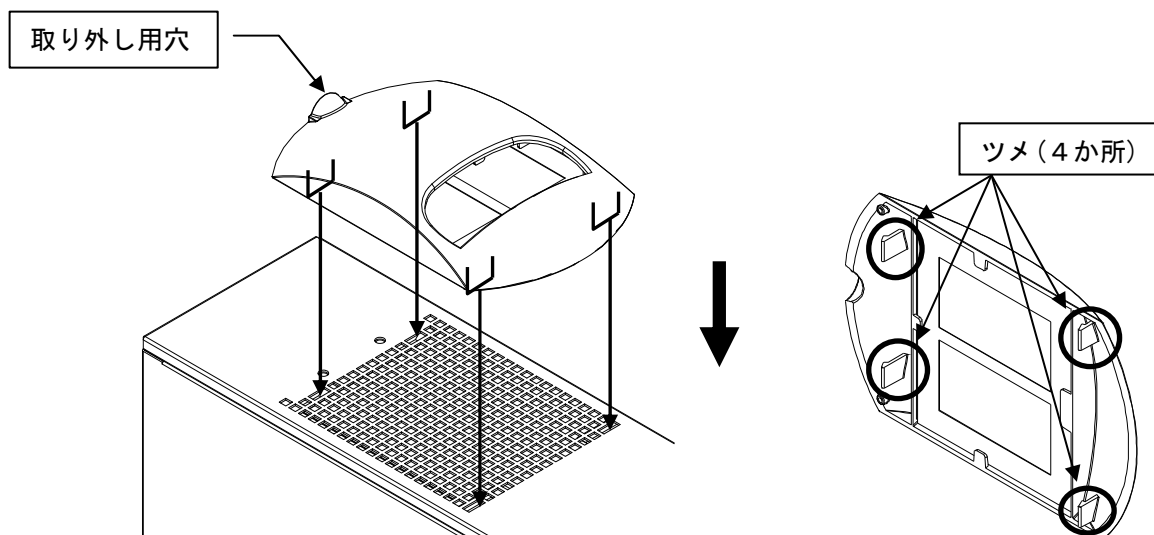
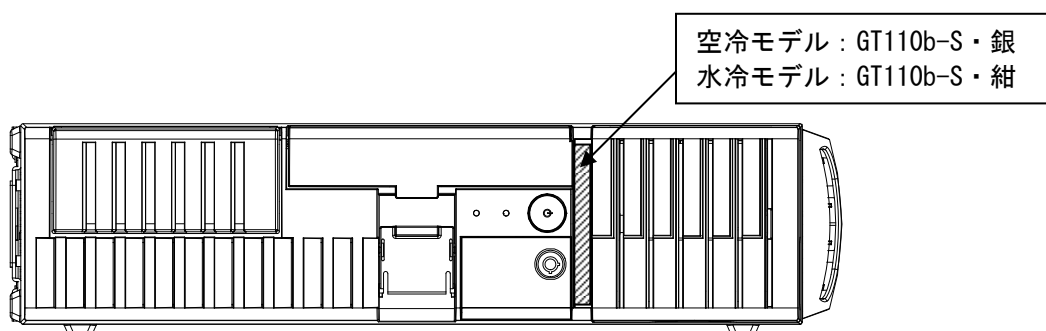
排気フィルタのメッシュ部にほこりがたまってきたら下記に従い、メンテナンスを実施してください。

1. 排気フィルタ取り付けと逆の手順で排気フィルタAおよびBを取り外してください。
2. 排気フィルタメッシュ部に溜まったほこりを掃除機などで除去してください。

●メッシュ部を強く押さないようにしてください。フィルタ破損の恐れがあります。

3. “3. 装置への取り付け・取り外し”の手順に従って排気フィルタAおよびBを取り付けてください。

11. 添付の防塵エアダクトにフィルタが取り付けてあることを確認し、下図のように
    ツメ４か所を装置上面(縦置きにした場合)の溝にはめ込み、取り付けてください。

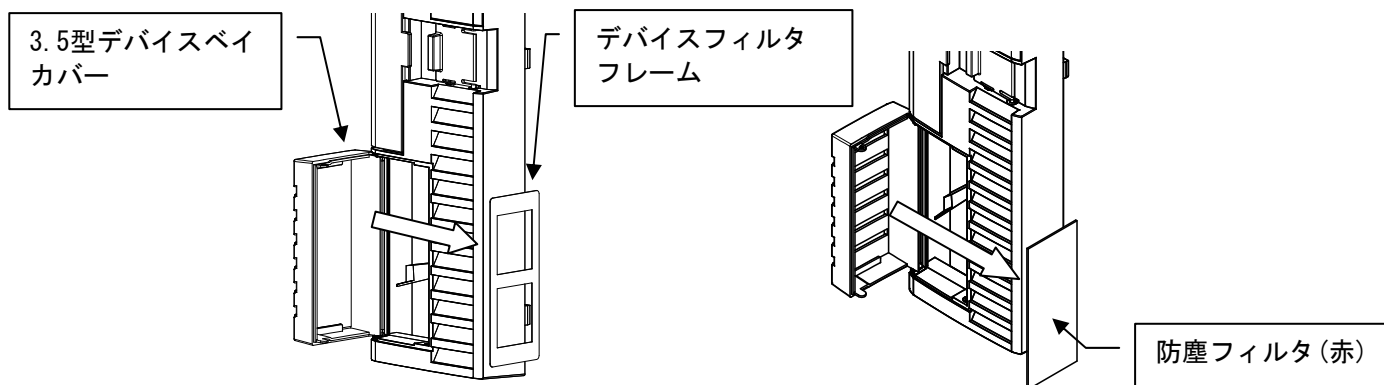
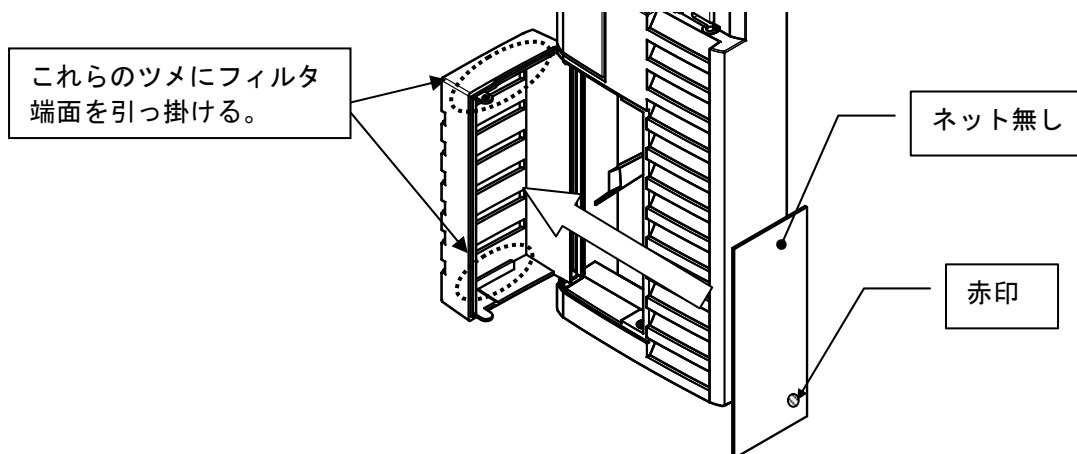
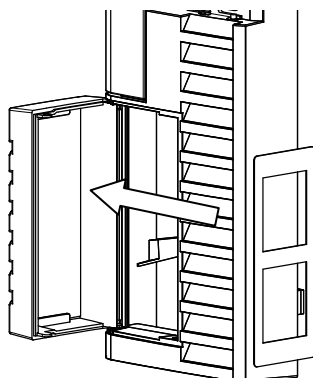
※ 防塵エアダクトを装置から取り外す際は、防塵エアダクト後部の取り外し用の穴に指を掛け引き上げて外してください。

12. 下図の斜線部にネームプレートを貼り付けてください。

4. 防塵フィルタの交換

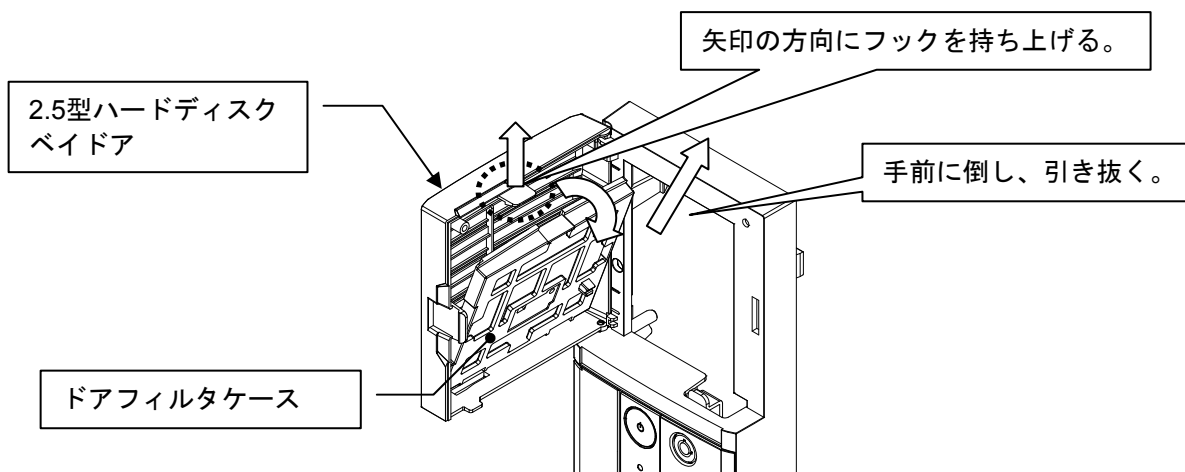
防塵フィルタの**推奨使用期間は6か月**、**最大使用可能期間は1年**となっております。
上記期間は使用環境により前後いたします。交換用防塵フィルタは**N8147-22**を使用してください。

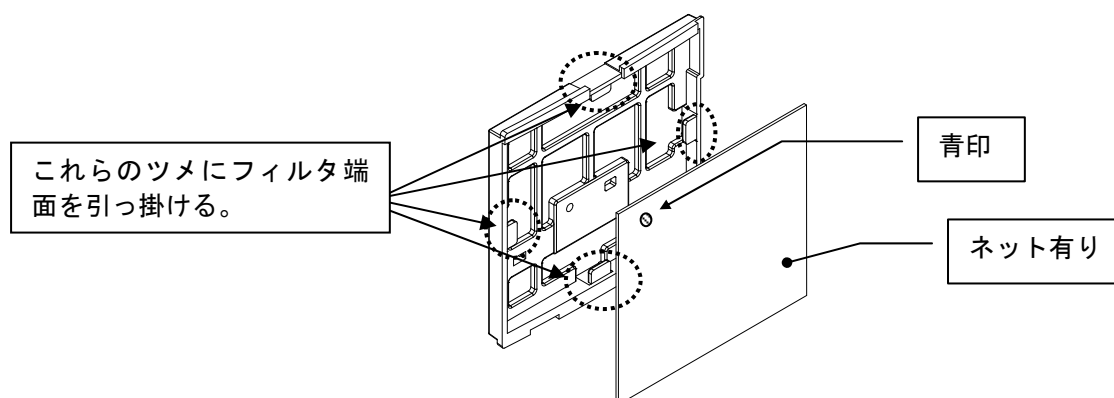
●フィルタを交換しないまま長期間装置を稼働させた場合、ほこりの目詰まり等によりファンの回転数上昇等による騒音の原因となる場合があります。

1. 6ページの"3. 装置への取り付け・取り外し"手順に従い、防塵ベゼル・防塵エアダクトを装置から取り外してください。

2. 防塵フィルタ(赤)の交換

2.1 3.5型デバイスベイカバーを開き、デバイスフィルタフレームと防塵フィルタ(赤)を取り外してください。

2.2 防塵フィルタ表面にネットが無い面を表側にし、赤印が右下になるようにして3.5型デバイスベイカバー内側にはめ込んでください。

2.3 2.1で取り外したデバイスフィルタフレームをフィルタの上から更にはめ込んでください。

3. 防塵フィルタ(青)の交換

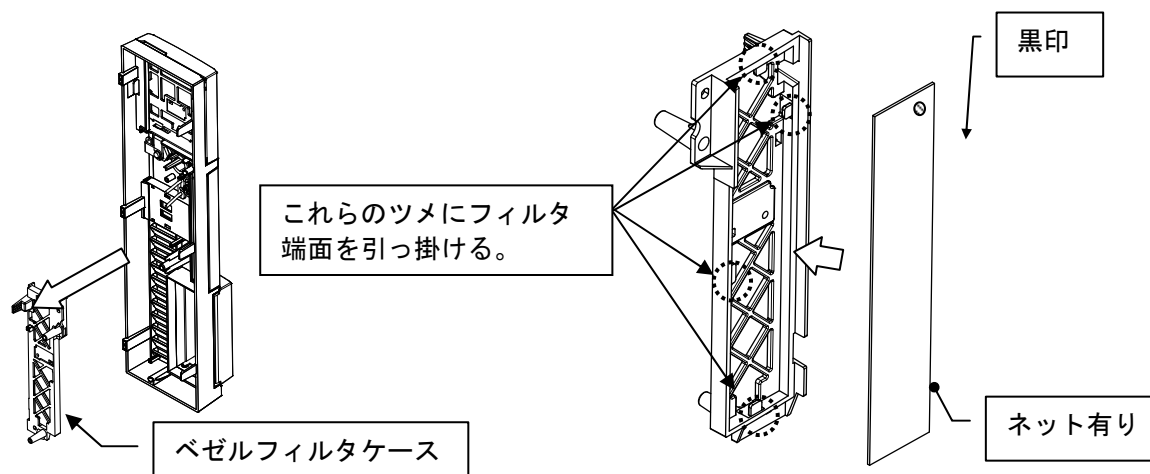
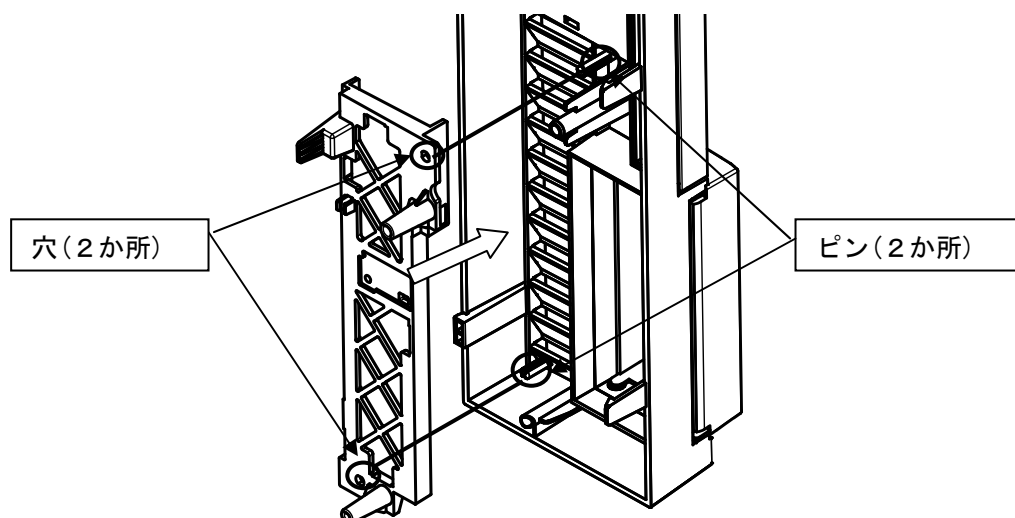
3.1 2.5型ハードディスクベイドアを開き(鍵がかかっている場合は解除してください)、ドア上部のフックを持ち上げながらドアフィルタケース上部を手前に倒しケースを上方向に引き抜きます。

3.2 ドアフィルタケースからフィルタを取り外します。

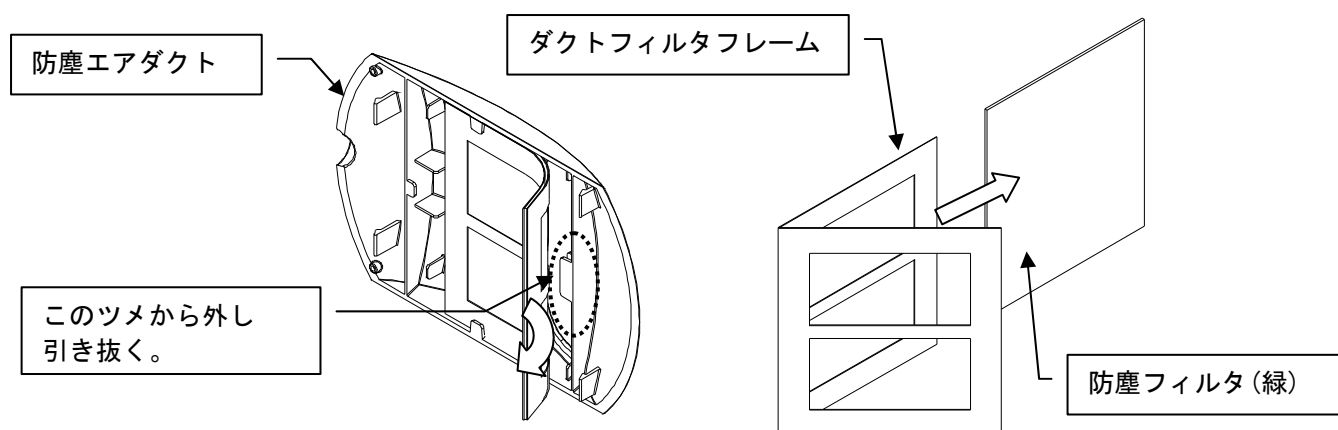
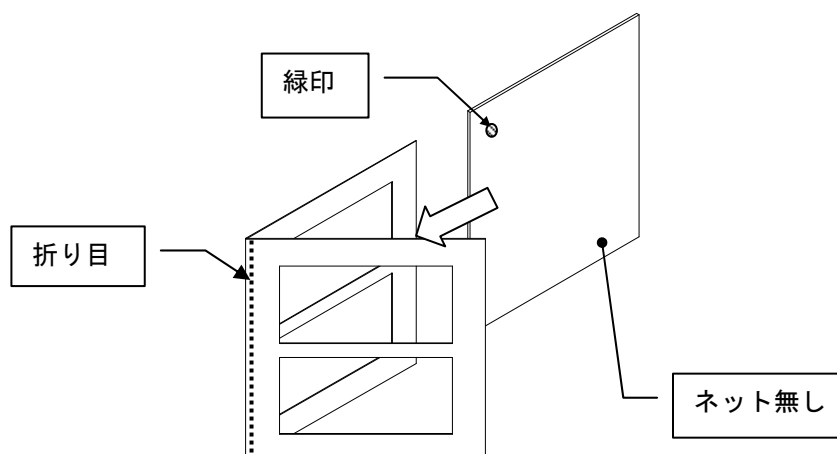
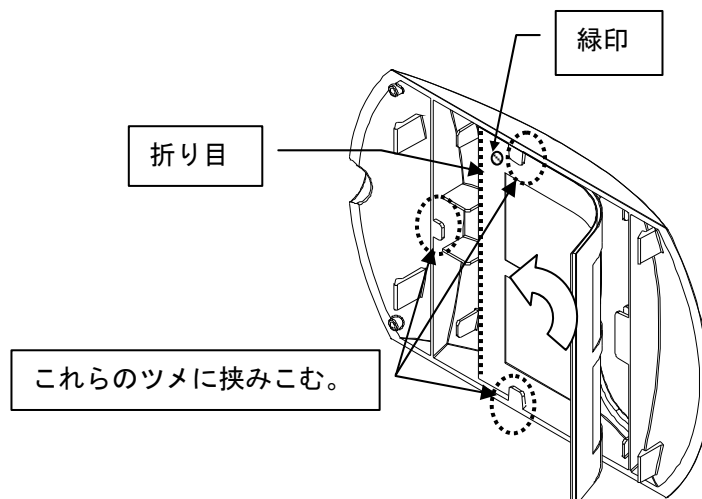
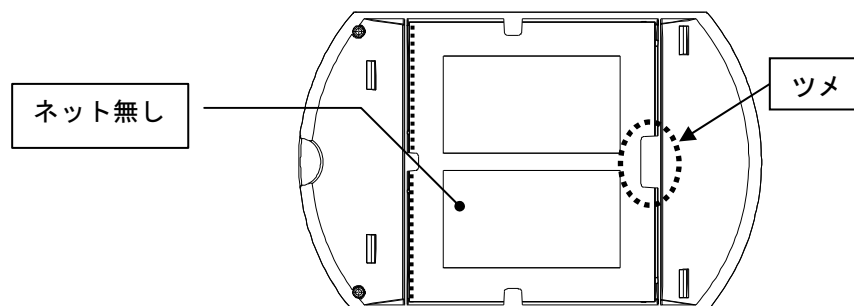
3.3 フィルタ表面にネットが有る面を表側にし、青印が左上になるようにしてフィルタをドアフィルタケースのツメにはめ込んでください。

3.4 取り外しと逆の手順でドアフィルタケースを取り付けてください。

4. 防塵フィルタ(黒)の交換

4.1 防塵ベゼル裏面下部からベゼルフィルタケースを引き抜きます。

4.2 ベゼルフィルタケースから防塵フィルタ(黒)を取り外します。

4.3 フィルタ表面にネットが有る面を表側にし、黒印が右上になるようにしてフィルタをベゼルフィルタケースのツメにはめ込んでください。

4.4　取り外しと逆の手順でベゼルフィルタケースを防塵ベゼルに取り付けてください。
防塵ベゼルの2本のピンをベゼルフィルタケースの２か所の穴に差し込み固定します。

5. 防塵フィルタ(緑)の交換

5.1　防塵エアダクトの裏面から下図のようにダクトフィルタフレームをツメから外し、
防塵フィルタ(緑)をダクトフィルタフレームごと引き抜き、フィルタを取り外します。
ダクトフィルタフレームは再使用しますので、廃棄しないようにしてください。

5.2　フィルタ表面にネットの無い面を表側にし、緑印が下図のようにダクトフィルタ
フレームの折り目側にくるように挟みこんでください。

5.3　緑印が下図の位置にくるようにして、ダクトフィルタフレームを防塵エアダクト内の
　　３か所のツメに挟まれるように固定してください。

5.4　残りの１か所のツメにダクトフィルタフレームを挟み込んでください。
　　防塵フィルタのネットの無い面が下図の表面になっていることを確認してください。

6.　“3. 装置への取り付け・取り外し”手順に従って、防塵ベゼル、防塵エアダクトを
　装置に取り付けてください。

ご注意

本書は再生紙を使用しています。

1WAYスリムタワー防塵ベゼル　ユーザーズガイド
856-129160-001- A　4版